RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

Agence Régionale de Santé Occitanie

Qualité des eaux de consommation humaine

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle sanitaire fixé par décision de l'ars

Unité de gestion: CATLP (SAUR)

Exploitant: SAUR FRANCE

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 13 octobre 2026 à 09h45 pour l'ARS.
Par le laboratoire: LABORATOIRES DES PYRENEES ET DES LANDES

Nom et type d'installation:
RUISSEAU DE LA GENIE - (CAPTAGE)

Type d'eau: Eau superficielle categorie a2

Nom du point de surveillance: RUISSEAU DE LA GENIE - SAINT-PE-DE-BIGORRE
Localisation exacte du prélèvement: RUISSEAU DE LA GENIE

Code du point de surveillance: 0000000336 | Code installation: 000336 | Numéro de prélèvement: 00164531

Conclusion sanitaire de l'ARS :

Eau brute superficielle conforme aux limites impératives et guides en vigueur pour tous les paramètres mesurés.

Bulletin édité le lundi 02 novembre 2026

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

Agence Régionale de Santé Occitanie
Délégation départementale des Hautes-Pyrénées
Cité REFFYE – 10 rue Amiral Courbet - CS 11336
65013 TARBES Cedex 9

www.occitanie.ars.sante.fr

Agence Régionale de Santé Occitanie

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité Mini	Références de qualité Maxi	Limites de qualités Mini	Limites de qualités Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	13,4	°C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	8,2	unité pH				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Oxygène dissous	9,99	mg/L				
Oxygène dissous % Saturation	99,4	%			30	

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L				200
Couleur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,5	NFU				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,5	µg/L				
Tétrachloroéthylèn+Trichloroéthylène	<0,6	µg/L				
Trichloroéthylène	<0,1	µg/L				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Indice hydrocarbure	0,079	mg/L				1
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Carbonates	0,5	mg(CO3)/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	1					
Hydrogénocarbonates	190	mg/L				
Titre alcalimétrique complet	15,6	°f				
Titre hydrotimétrique	16,1	°f				
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
Benzo(a)pyrène *	<0,002	µg/L				
Benzo(b)fluoranthène	<0,005	µg/L				
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005	µg/L				
Benzo(k)fluoranthène	<0,005	µg/L				
Fluoranthène *	<0,005	µg/L				
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,02	µg/L				
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst.*)	<0,027	µg/L				1
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005	µg/L				
MINERALISATION						
Bromures	<50	mg/L				
Calcium	40,2	mg/L				
Chlorures	3,4	mg/L				200
Conductivité à 25°C	299	µS/cm				
Magnésium	14,8	mg(Mg)/L				
Potassium	0,29	mg/L				
Sodium	1,1	mg/L				200
Sulfates	5,2	mg/L				250

Agence Régionale de Santé Occitanie
Délégation départementale des Hautes-Pyrénées
Cité REFFYE – 10 rue Amiral Courbet - CS 11336
65013 TARBES Cedex 9

www.occitanie.ars.sante.fr

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium total µg/l	<5	µg/L				
Arsenic	<0,25	µg/L				100
Bore mg/L	<0,01	mg/L				1,5
Cadmium	<0,025	µg/L				5
Chrome total	0,334	µg/L				50
Cyanures totaux	<5	µg(CN)/L				50
Fluorures mg/L	<0,05	mg/L				1,5
Mercure	<0,015	µg/L				1
Nickel	<0,5	µg/L				20
Plomb	<0,25	µg/L				50
Sélénium	<0,25	µg(Se)/L				20
Uranium en µg/l	0,196	µg/L				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	1,29	mg(C)/L				10
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	0,0347	mg/L				4
Nitrates (en NO3)	8,2	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Entérocoques /100ml (MP)	<15	n/(100mL)				10 000
Escherichia coli / 100ml (MP)	46	n/(100mL)				20 000
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Chlorate	<50	µg/L				
Chlorite en mg/L	<0,025	mg/L				
Chloroforme	<0,5	µg/L				
SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)						
Acide perfluorobutanoïque (PFBA)	<0,02	µg/L				
Acide perfluorodecane sulfonique (PFDS)	<0,005	µg/L				
Acide perfluoro-decanoïque (PFDA)	<0,005	µg/L				
Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)	<0,005	µg/L				
Acide perfluorododécanoique (PFDoDA)	<0,005	µg/L				
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoroheptanoïque (PFHPA)	<0,005	µg/L				
Acide perfluorohexanoïque (PFHXA)	<0,005	µg/L				
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	<0,005	µg/L				
Acide perfluoro-nonanoïque (PFNA)	<0,005	µg/L				
Acide perfluoro-octanoïque (PFOA)	<0,005	µg/L				
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS)	<0,005	µg/L				
Acide perfluoropentanoïque (PFPEA)	<0,005	µg/L				
Acide perfluoro tridecane sulfonique (PFTrDS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoro tridecanoique (PFTrDA)	<0,005	µg/L				
Acide perfluoro undecane sulfonique (PFUnDS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoro undecanoïque (PFUnA)	<0,005	µg/L				
Acide sulfonique de perfluorobutane (PFBS)	<0,002	µg/L				
Acide sulfonique de perfluorooctane (PFOS)	<0,005	µg/L				
Perfluorohexane sulfonate (PFHXS)	<0,002	µg/L				
Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS)	<0,1	µg/L				2
Somme de 4 substances perfluoroalkylées (PFOA+PFNA+PFHXS+PFOS)	<0,017	µg/L				
SOMME DES PESTICIDES						
Total des pesticides analysés	<0,1	µg/L				5
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...						
Acétochlore	<0,02	µg/L				2
Alachlore	<0,02	µg/L				2
Boscalid	<0,02	µg/L				2
Cymoxanil	<0,1	µg/L				2

Agence Régionale de Santé Occitanie
Délégation départementale des Hautes-Pyrénées
Cité REFFYE – 10 rue Amiral Courbet - CS 11336
65013 TARBES Cedex 9

www.occitanie.ars.sante.fr

Dichlofluanide	<0,1	µg/L				2
Dichlormide	<0,05	µg/L				2
Diméthénamide	<0,01	µg/L				2
Fenhexamid	<0,01	µg/L				2
Isoxaben	<0,002	µg/L				2
Métazachlore	<0,005	µg/L				2
Métolachlore	<0,010	µg/L				2
Napropamide	<0,005	µg/L				2
Oryzalin	<0,01	µg/L				2
Propachlore	<0,01	µg/L				2
Propyzamide	<0,02	µg/L				2
Pyroxsulame	<0,02	µg/L				2
Tébutam	<0,01	µg/L				2
Tolylfluanide	<0,005	µg/L				2
PESTICIDES ARYLOXYACIDES						
2,4,5-T	<0,02	µg/L				2
2,4-D	<0,02	µg/L				2
2,4-MCPA	<0,01	µg/L				2
Dichlorprop	<0,02	µg/L				2
Fénoxaprop-éthyl	<0,02	µg/L				2
Fluazifop butyl	<0,1	µg/L				2
Mécoprop	<0,02	µg/L				2
Mecoprop-1-octyl ester	<0,025	µg/L				2
Triclopyr	<0,02	µg/L				2
PESTICIDES CARBAMATES						
Asulame	<0,02	µg/L				2
Benfuracarbe	<0,05	µg/L				2
Carbaryl	<0,005	µg/L				2
Carbendazime	<0,005	µg/L				2
Carbétamide	<0,01	µg/L				2
Carbofuran	<0,005	µg/L				2
Fenoxycarbe	<0,005	µg/L				2
Formétanate	<0,02	µg/L				2
Iprovalicarb	<0,01	µg/L				2
Méthiocarb	<0,005	µg/L				2
Méthomyl	<0,02	µg/L				2
Molinate	<0,02	µg/L				2
Prosulfocarbe	<0,01	µg/L				2
Pyrimicarbe	<0,01	µg/L				2
Thiophanate méthyl	<0,05	µg/L				2
PESTICIDES DIVERS						
Acétamiprid	<0,01	µg/L				2
Acifluorfen	<0,02	µg/L				2
Aclonifen	<0,02	µg/L				2
Anthraquinone (pesticide)	<0,01	µg/L				2
Bénalaxyl	<0,01	µg/L				2
Benoxacor	<0,02	µg/L				2
Bentazone	<0,01	µg/L				2
Bifenox	<0,01	µg/L				2
Bromacil	<0,01	µg/L				2
Butraline	<0,01	µg/L				2
Carfentrazone éthyle	<0,01	µg/L				2
Chloridazone	<0,01	µg/L				2
Chlormequat	<0,010	µg/L				2
Chlorothalonil	<0,005	µg/L				2
Clethodime	<0,02	µg/L				2

Clomazone	<0,01	µg/L				2
Clopyralid	<0,05	µg/L				2
Cloquintocet-mexyl	<0,01	µg/L				2
Clothianidine	<0,02	µg/L				2
Cycloxydime	<0,01	µg/L				2
Cyprodinil	<0,02	µg/L				2
Cyprosulfamide	<0,01	µg/L				2
Dichlobénil	<0,02	µg/L				2
Dicofol	<0,02	µg/L				2
Diflufénicanil	<0,02	µg/L				2
Diméthomorphe	<0,005	µg/L				2
Dinocap	<0,10	µg/L				2
Diphenylamine	<0,01	µg/L				2
Diquat	<0,010	µg/L				2
Dithianon	<0,1	µg/L				2
Dodine	<0,05	µg/L				2
Ethofumésate	<0,02	µg/L				2
Famoxadone	<0,025	µg/L				2
Fénamidone	<0,02	µg/L				2
Fenpropidin	<0,02	µg/L				2
Fenpropimorphe	<0,01	µg/L				2
Fluquinconazole	<0,01	µg/L				2
Flurochloridone	<0,02	µg/L				2
Fluroxypir	<0,05	µg/L				2
Fluroxypir-meptyl	<0,02	µg/L				2
Flurtamone	<0,002	µg/L				2
Fluxapyroxad	<0,01	µg/L				2
Fosetyl-aluminium	<0,027	µg/L				2
Glufosinate	<0,02	µg/L				2
Glyphosate	<0,025	µg/L				2
Hydrazide maleïque	<0,1	µg/L				2
Imazamox	<0,01	µg/L				2
Imidaclopride	<0,01	µg/L				2
Iprodione	<0,02	µg/L				2
Isoxaflutole	<0,01	µg/L				2
Lenacile	<0,02	µg/L				2
Mepiquat	<0,010	µg/L				2
Métalaxyle	<0,005	µg/L				2
Métaldéhyde	<0,050	µg/L				2
Norflurazon	<0,002	µg/L				2
Oxadixyl	<0,02	µg/L				2
Oxyfluorfene	<0,02	µg/L				2
Paraquat	<0,050	µg/L				2
Pendiméthaline	<0,02	µg/L				2
Piclorame	<0,1	µg/L				2
Prochloraze	<0,01	µg/L				2
Procymidone	<0,005	µg/L				2
Pyrifénox	<0,020	µg/L				2
Pyriméthanil	<0,02	µg/L				2
Quinmerac	<0,02	µg/L				2
Quinoxyfen	<0,02	µg/L				2
Spiroxamine	<0,02	µg/L				2
Tébufénozide	<0,02	µg/L				2
Tétraconazole	<0,02	µg/L				2
Thiabendazole	<0,02	µg/L				2
Thiaclopride	<0,002	µg/L				2

Thiamethoxam	<0,02	µg/L				2
Trifluraline	<0,005	µg/L				2
Vinchlozoline	<0,005	µg/L				2
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS						
Bromoxynil	<0,01	µg/L				2
Bromoxynil octanoate	<0,02	µg/L				2
Dicamba	<0,1	µg/L				2
Dinitrocrésol	<0,02	µg/L				2
Dinoterbe	<0,02	µg/L				2
Fénarimol	<0,02	µg/L				2
Imazaméthabenz	<0,05	µg/L				2
Pentachlorophénol	<0,02	µg/L				2
PESTICIDES ORGANOCHLORES						
Aldrine	<0,005	µg/L				2
Chlordane alpha	<0,01	µg/L				2
Chlordane béta	<0,01	µg/L				2
DDT-2,4'	<0,002	µg/L				2
DDT-4,4'	<0,002	µg/L				2
Dieldrine	<0,002	µg/L				2
Dimétachlore	<0,01	µg/L				2
Endosulfan alpha	<0,0025	µg/L				2
Endosulfan béta	<0,0025	µg/L				2
Endosulfan total	<0,01	µg/L				2
Endrine	<0,005	µg/L				2
HCH alpha	<0,002	µg/L				2
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0,008	µg/L				2
HCH béta	<0,002	µg/L				2
HCH delta	<0,002	µg/L				2
HCH gamma (lindane)	<0,002	µg/L				2
Heptachlore	<0,005	µg/L				2
Hexachlorobenzène	<0,002	µg/L				2
Isodrine	<0,005	µg/L				2
Oxadiazon	<0,005	µg/L				2
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES						
Cadusafos	<0,01	µg/L				2
Chlorfenvinphos	<0,02	µg/L				2
Chlorpyriphos éthyl	<0,005	µg/L				2
Chlorpyriphos méthyl	<0,01	µg/L				2
Diazinon	<0,005	µg/L				2
Dichlorvos	<0,02	µg/L				2
Diméthoate	<0,01	µg/L				2
Ethoprophos	<0,01	µg/L				2
Fenitrothion	<0,02	µg/L				2
Fenthion	<0,05	µg/L				2
Malathion	<0,01	µg/L				2
Méthidathion	<0,02	µg/L				2
Ométhoate	<0,005	µg/L				2
Oxydéméton méthyl	<0,02	µg/L				2
Parathion éthyl	<0,02	µg/L				2
Parathion méthyl	<0,02	µg/L				2
Phoxime	<0,02	µg/L				2
Propargite	<0,05	µg/L				2
Téméphos	<0,025	µg/L				2
Terbuphos	<0,02	µg/L				2
Trichlorfon	<0,05	µg/L				2
Vamidothion	<0,05	µg/L				2

PESTICIDES PYRETHRINOIDES						
Bifenthrine	<0,005	µg/L				2
Cyfluthrine	<0,01	µg/L				2
Cyperméthrine	<0,005	µg/L				2
Deltaméthrine	<0,005	µg/L				2
Fenpropathrine	<0,02	µg/L				2
Lambda Cyhalothrine	<0,005	µg/L				2
Perméthrine	<0,02	µg/L				2
Piperonil butoxide	<0,01	µg/L				2
Tefluthrine	<0,02	µg/L				2
PESTICIDES STROBILURINES						
Azoxystrobine	<0,01	µg/L				2
Fluoxastrobine	<0,005	µg/L				2
Kresoxim-méthyle	<0,02	µg/L				2
Picoxystrobine	<0,01	µg/L				2
Pyraclostrobine	<0,005	µg/L				2
Trifloxystrobine	<0,02	µg/L				2
PESTICIDES SULFONYLUREES						
Amidosulfuron	<0,01	µg/L				2
Flazasulfuron	<0,01	µg/L				2
Mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L				2
Metsulfuron méthyl	<0,01	µg/L				2
Nicosulfuron	<0,01	µg/L				2
Rimsulfuron	<0,01	µg/L				2
Sulfosulfuron	<0,01	µg/L				2
Thifensulfuron méthyl	<0,01	µg/L				2
Tribenuron-méthyle	<0,005	µg/L				2
PESTICIDES TRIAZINES						
Améthryne	<0,002	µg/L				2
Atrazine	<0,005	µg/L				2
Cyanazine	<0,005	µg/L				2
Flufenacet	<0,01	µg/L				2
Hexazinone	<0,01	µg/L				2
Métamitrone	<0,02	µg/L				2
Métribuzine	<0,02	µg/L				2
Prométhrine	<0,02	µg/L				2
Propazine	<0,01	µg/L				2
Sébuthylazine	<0,005	µg/L				2
Simazine	<0,005	µg/L				2
Terbuméton	<0,01	µg/L				2
Terbuthylazin	<0,01	µg/L				2
Terbutryne	<0,005	µg/L				2
PESTICIDES TRIAZOLES						
Aminotriazole	<0,030	µg/L				2
Bitertanol	<0,05	µg/L				2
Bromuconazole	<0,020	µg/L				2
Cyproconazol	<0,02	µg/L				2
Difénoconazole	<0,01	µg/L				2
Diniconazole	<0,02	µg/L				2
Epoxyconazole	<0,02	µg/L				2
Fenbuconazole	<0,01	µg/L				2
Fludioxonil	<0,02	µg/L				2
Flusilazol	<0,01	µg/L				2
Flutriafol	<0,01	µg/L				2
Hexaconazole	<0,02	µg/L				2
Metconazol	<0,02	µg/L				2

Myclobutanil	<0,02	µg/L					2
Penconazole	<0,005	µg/L					2
Propiconazole	<0,01	µg/L					2
Prothioconazole	<0,1	µg/L					2
Tébuconazole	<0,02	µg/L					2
Thiencarbazone-methyl	<0,05	µg/L					2
Triadiméfon	<0,005	µg/L					2
Triazamate	<0,05	µg/L					2
PESTICIDES TRICETONES							
Mésotrione	<0,05	µg/L					2
Sulcotrione	<0,05	µg/L					2
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES							
Chlortoluron	<0,01	µg/L					2
Diuron	<0,01	µg/L					2
Ethidimuron	<0,01	µg/L					2
Fénuron	<0,01	µg/L					2
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,005	µg/L					2
Isoproturon	<0,005	µg/L					2
Linuron	<0,02	µg/L					2
Métabenzthiazuron	<0,005	µg/L					2
Métobromuron	<0,02	µg/L					2
Métoxuron	<0,01	µg/L					2
Monolinuron	<0,01	µg/L					2
MÉTABOLITES PERTINENTS							
2,6 Dichlorobenzamide	<0,02	µg/L					2
Atrazine-2-hydroxy	<0,01	µg/L					2
Atrazine-déisopropyl	<0,01	µg/L					2
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,05	µg/L					2
Atrazine déséthyl	<0,01	µg/L					2
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,01	µg/L					2
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,05	µg/L					2
Chloridazone desphényl	<0,02	µg/L					2
Chloridazone méthyl desphényl	<0,02	µg/L					2
Chlorothalonil R417888	<0,01	µg/L					2
Flufenacet ESA	<0,02	µg/L					2
Hydroxyterbuthylazine	<0,01	µg/L					2
N,N-Dimethylsulfamide	<0,05	µg/L					2
OXA alachlore	<0,02	µg/L					2
Simazine hydroxy	<0,01	µg/L					2
Terbuméton-désethyl	<0,002	µg/L					2
Terbuthylazin déséthyl	<0,01	µg/L					2
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE							
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,01	µg/L					2
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,02	µg/L					2
DDD-2,4'	<0,005	µg/L					2
DDD-4,4'	<0,002	µg/L					2
DDE-2,4'	<0,005	µg/L					2
DDE-4,4'	<0,002	µg/L					2
Desméthylisoproturon	<0,01	µg/L					2
Desmethylnorflurazon	<0,002	µg/L					2
Diclofop méthyl	<0,01	µg/L					2
Endosulfan sulfate	<0,005	µg/L					2
Ethyleneuree	<0,1	µg/L					2
Hydroxycarbofuran-3	<0,02	µg/L					2
Imazaméthabenz-méthyl	<0,002	µg/L					2
Ioxynil	<0,01	µg/L					2

Paraoxon	<0,02	µg/L				2
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,01	µg/L				2
MÉTABOLITES NON PERTINENTS						
AMPA	<0,025	µg/L				
Chlorothalonil R471811	<0,05	µg/L				
ESA acetochlore	<0,02	µg/L				
ESA alachlore	<0,02	µg/L				
ESA metazachlore	<0,02	µg/L				
ESA metolachlore	<0,02	µg/L				
Metolachlor NOA 413173	<0,05	µg/L				
OXA acetochlore	<0,02	µg/L				
OXA metazachlore	<0,05	µg/L				
OXA metolachlore	<0,02	µg/L				